

Drutzel Kommunaltechnik  
Am Unterwege 2  
99610 Sömmerda  
Tel. 0 36 34 / 3287-0  
Fax 0 36 34 / 328722

# Drutzel

KOMMUNALTECHNIK

## DVK-U-220 HSR-2



Vorbaukehrmaschine für Unimog und LKW  
mit Schmutzfangkasten und Rinnsteinbesen





# Drutzel

KOMMUNALTECHNIK

- robuster, verwindungssteifer Grundkörper
- für Unimog und LKW
- Besenbreiten von 2200 bis 3000mm
- einstellbares Pendelverhalten

## Vorbaukehrmaschine für Unimog und LKW

- integrierte Schwenkaufhängung sorgt für stabile Führung der Maschine
- der Aufbau ermöglicht große Aushubhöhe für sichere Transportfahrt
- Pendel-/Schwenkaufhängung ermöglicht individuelle horizontale Fahrbahn-anpassung
- hydraulischer Antrieb im Besenkörper eingebaut
- Besenwechsel schnell und unkompliziert
- leichter Ein-Mann-Anbau/Abbau durch 3. Stützrad, das auch ein Bewegen der Maschine ohne Fahrzeug ermöglicht
- Schmutzfangkasten abgeschrägt zur besseren Einsicht des Rinnbesens
- optimale Entleerung des Schmutzfangkastens durch zwei Hydraulikzylinder
- leichtes Umrüsten des Seitenbesens auf Rechts- und Linksarbeit
- Optional:  
schnelles Umrüsten zum Freikehren möglich

### Technische Daten:

Länge:	2500 mm
Breite:	2600 mm
Schwenkwinkel:	30° beidseitig
Bürstenart:	Segmentringe
Bürstendurchmesser:	600 mm
Inhalt Schmutzfangkasten:	220 l
Besenlänge:	2200 mm
Gewicht in Volllausstattung:	695 kg



### Besen

Besenantrieb:	innenliegend
Hydromotor:	Danfoss
Betriebsdruck:	160...180 bar
Ölstrom:	25...35 l/min
Rückstaudruck im Rücklauf:	max. 50 bar

### Hydraulikzylinder

Hebe-Senkzylinder:	Zöma Zöschen, B50 32
--------------------	----------------------

### Wassersprüheinrichtung

Sprühbreite:	ca. 2300 mm
Elektrowasserpumpe:	12 oder 24 V
Fördervolumen:	20 l/min
Förderdruck:	2,5 bar

### Bedienung:

Vom Fahrerhaus aus Höhen-, Schwenkpositionseinstellung der Vorbaukehrmaschine und Zuschaltung des Besens über die Hydraulikbedienelemente des Fahrzeuges.

### Regelung:

Bürstendrehzahl motorendrehzahlabhängig, Hebe-/Senk- und Schwenkgeschwindigkeitseinstellung über Ventile an der Vorbaukehrmaschine.



DVK-U-220 HSR-2